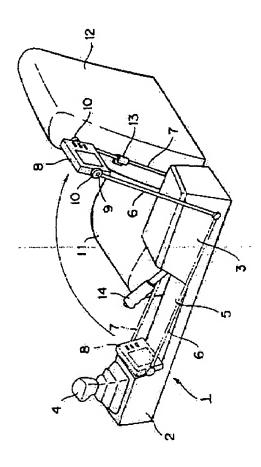
Searching by Document Number

```
** Result [Utility-model] ** Format(P803) 09.Oct.2003
                                           1989-102343[1989/08/31]
 Application no/date:
 Date of request for examination:
 Public disclosure no/date:
                                           1991- 40257[1991/04/18]
 Examined publication no/date (old law):
 Registration no/date:
 Examined publication date (present law):
 PCT application no
                                                     [
                                                                ]
 PCT publication no/date
 Applicant: NISSAN MOTOR CO LTD
 Inventor: SATO RYOSUKE
                                                 H04N 5/64
       B60R 11/02
                             G09F
                                   9/00
                                          ,351
 IPC:
   H05K 7/14
                                         ,351 H05K 7/14
                         C G09F 9/00
        B60R 11/02
 FI:
  H04N 5/64
              ,581E
 F-term: 5E348FF01,5G435AA01,AA18,EE02,EE13,EE16,LL04,LL17,3D020BA05,BB01,
  BC09, BC10, BD01, BD02, BD09
 Expanded classification: 262,421,446,449
 Fixed keyword:
 Citation:
 Title of invention: A mounting structure of television for auto
 Abstract:
        SUMMARY: Television body is leaned against a posterior face of shift
         lever department to arrange on on side before stepped portion of console
         box, and it disposes, and it can be done with television allocation
         for front seat crewmen, and shi foot is put up, and it is waked up,
         and fit to a support stoper of a seat back side of the front sheet
         such that it engages with a support stoper of a seat back side of
         the front sheet, and it is fixed, and it makes fix television body
         at seat back side top; and it can be done with television allocation
         for backseat crewmen.
          ( Machine Translation )
```



```
Priority country/date/number: ( ) [
Classification of examiners decision/date: () [
                                           (withdrawal by no request for examinatio
Final examinational transaction/date:
Examination intermediate record:
        1989/ 9/ 1, PATENT APPLICATION UTILITY MODEL REGISTRATION APPLICATION, 11000
 (A63
 (A23
        1989/ 9/22, NOTICE OF APPLICATION NUMBER,
 (A300 1993/10/ 7, MAKING OF FILE WRAPPER EXTRACTION LIST OF UNREQUEST FOR EXAMINA
                                       ] Kind of trial [] ***
*** Trial no/date
Demandant:
Defendand:
 Opponent:
 Classification of trial decision of opposition/date: () [
```

10/9/03 8:19 AM

® 日本国特許庁(JP)

①実用新案出願公開

◎ 公開実用新案公報(□) 平3-40257

®Int. Cl. 3	識別配号	庁内整理番号	❸公開	平成3年(1991)4月18日
B 60 R 11/02 G 09 F 9/00	3 5 1 C	8920-3D 6422-5C		
H 04 N 5/64 H 05 K 7/14	R	7605-5C 7301-5E 審查請求	未讀求	青求項の数 1 (全1頁)

自動車用テレビの取付構造 60考案の名称

②実 願 平1-102343

顧 平1(1989)8月31日

良 祐 加考 案 者 佐藤

神奈川県横浜市神奈川区宝町2番地 日産自動車株式会社

日産自動車株式会社 の出願人

神奈川県横浜市神奈川区宝町2番地

外3名 弁理士 志賀 富士弥 00代 理 人

匈実用新案登録請求の範囲

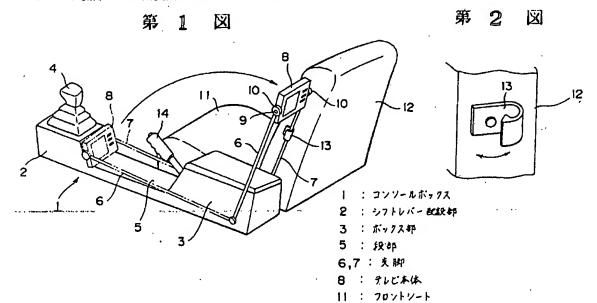
コンソールボツクスの前側のシフトレバー配設 部と後側のポックス部との間に段部を形成すると 共に、ポックス部の両側に支脚を前後方向に回動 自在に軸支し、これら支脚の自由端部間にテレビ --本体を回動調節自在に装着する一方、フロントシ ートのシートパツクの側部に前記支脚の支持スト ツバを設け、該支脚の起伏回動によりテレビ本体 をシフトレバー配設部の後側面部と、フロントシ ートバック側部とに配置変更可能としたことを特

徴とする自動車用テレビの取付構造。

図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例を示す略示的斜視 図、第2図は支持ストツパの取付状態を示す斜視 図である。

1.....コンソールポックス、2....シフトレバ - 配設部、3……ポックス部、5……段部、6, 7……支脚、8……テレビ本体、11……フロン トシート、12……シートパック、13……支持 ストツパ。



12: ツートバック 13 : 夫持ストッパ

⑱日本国特許庁(J?)

①実用新案出顧公開

[®] 公開実用新案公報(U) 平3-40257

@Int. Cl. 3 識別記号 庁内整理番号 ❸公開 平成3年(1991)4月18日 B 60 R 11/02 C 8920-3D G 09 F H 04 N H 05 K 9/00 5/64 7/14 351 6422-5C 7605-5C 7301-5E 審査請求 未請求 請求項の数 1 (全 頁)

❷考案の名称 自動車用テレビの取付構造

②実 願 平1-102343

20出 願 平1(1989)8月31日

四考 案 神奈川県横浜市神奈川区宝町2番地 日産自動車株式会社 良 祐

砂出 願 人 日産自動車株式会社 神奈川県横浜市神奈川区宝町2番地

四代 理 人 弁理士 志賀 富上弥 外3名



明细谐

1. 考案の名称

自動車用テレビの取付構造

2. 実用新案登録請求の範囲

3. 考案の詳細な説明

産業上の利用分野

本考案は自動車用テレビの取付構造に関する。

従来の技術

自動車用テレビの取付構造としては、従来例えば実開昭 6 2 - 1 3 9 8 5 0 号公報, 実開昭 6 1

923



- 137048号公報に示されているように、インストルメントパネルに組込んだり、ルーフに格納、展開自在に組付けたものが知られている。

考案が解決しようとする課題

テレビ木体をインストルメントパネルに組込む ものにあっては、スペースの確保が難しく、ルースの確保が難して、ルースでしまう。また、アフに大きな制約を受けてしまう。また、てものには付けるものにある。更に、のである。更に、のである。というないがある。更に、ないのである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。というないである。

課題を解決するための手段



コンソールボックスの前側のシフトレバー配設部と後側のボックス部との間に設部を形成すると共に、ボックス部の両側に支脚を前後方向に回動自在に軸支し、これら支脚の自由端部間にテレビ本体を回動調節自在に装着する一方、フロントントのシートバックの側部に前記支脚の支持ストッパを設け、該支脚の起伏回動によりテレビ本体をシフトレバー配設部の後側面部と、フロントシートバック側部とに配置変更可能としてある。

作用

支脚を前倒しにすると、テレビ本体はコンソールボックスのシフトレバー配設部の後側面部で段 郵上に定置され、前席乗員用の配置となる。また、 支脚を立て起してフロントシートバック側部の支 持ストッパに係着固定すれば、後席乗員用の配置 となる。

実施例

以下、本考案の一実施例を図面と共に詳述する。 第1、2図において、1は事体のフロントフロ ア中央部に配設されたコンソールボックスを示し、



このコンソールボックストはシフトレバー4を配 設した前側のシフトレバー配設部2と、後側のボ ックス郎3との間に段部5を形成してある。ボッ クス部3両側の後部下側には支脚6、7を前後方 向に回動自在に軸支してあり、これら支脚 6.7 の自由端部間にテレビ本体8を支触9により回動 自在に装着してある。支軸9端にはハンドル10 を取付けてあり、このハンドル10の操作により テレビ本体8の配置角度を自由に回動調節できる ようになっている。支脚6、7は前倒しした時に、 テレビ本体8がシフトレバー配設部2の後側面部 で段部5上に定置できるような長さとしてある。 勿論、この支脚6、7はテレスコピックタイプと して艮さ調節できるようにしてもよい。一方、フ ロントシート11のシートバック12の側部上方 には、支脚7を受け止めて支持する略U字状の支 持ストッパ13を回動自在に軸支してある。第1 図中11はパーキングブレーキレバーを示す。

以上の実施例構造によれば、支脚 6 . 7 を前倒しすれば、テレビ本体 8 はコンソールボックス 1



前側のシフトレバー配設部2の後側面部で段部5上に定置されて、前席乗員用のテレビ配置に定題になる。 文を立て起して支持ストッパ13に係るの間になった。 ではない ではない ではない できる。 は、 できる。 できる。 できる。

考案の効果

以上のように本考案によれば、コンソールボックスの段部前側上でシフトレバー配段部の後側面部にテレビ本体を立て掛け配置して前席乗員用のテレビ配置とすることができると共に、支脚を立て起してフロントシートのシートバック側部の支持ストッパに係着固定して、テレビ本体をシートバック側部上方に定置させて後席乗員用のテレビ

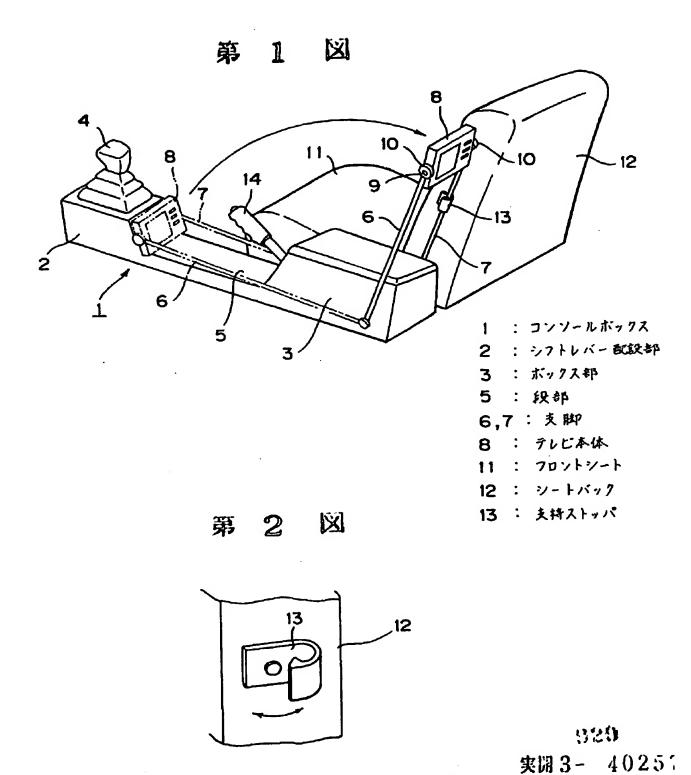


配置とすることができ、前席乗員、後席乗員の二 一ズに合わせたテレビ配置とすることができる。また、このとができる。また、このにテレビのようにから、このにテレビのようにができるため、従来のインストがのはないのでは、ないのでは、本体では、ないのでは、ないという利点がある。

4. 図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例を示す略示的斜視図、 第2図は支持ストッパの取付状態を示す斜視図で ある。

1…コンソールボックス、2…シフトレバー配 設部、3…ボックス部、5…段部、6,7…支脚、 8…テレビ本体、11…フロントシート、12… シートパック、13…支持ストッパ。



代理人弁理士 志 賀 富 士 弥